

## מבחן מסכם – רמה בסיסית – מחווה

משך המבחן: 45 דקות · סך הכל 100 נקודות · כתבו את דרך הפתרון.

| טבלת ניקוד             |            |              |
|------------------------|------------|--------------|
| חלק                    | ניקוד מרבי | ניקוד שהתקבל |
| חלק א': חישובים        | 40         |              |
| חלק ב': בעיות מילוליות | 40         |              |
| חלק ג': חשיבה          | 20         |              |
| סה"כ                   | 100        |              |

### חלק א': חישובים (40 נק')

1 • קל • חשבו. (12 נק')

א.  $3 + 4 = 7$

ב.  $8 - 5 = 3$

ג.  $6 + 0 = 6$

ד.  $10 - 7 = 3$

ה.  $5 + 5 = 10$

ו.  $9 - 9 = 0$

2 • בינוני • חשבו. (10 נק')

א.  $12 + 5 = 17$

ב.  $17 - 4 = 13$

ג.  $8 + 6 = 14$

ד.  $13 - 5 = 8$

3 קל • השוו. כתבו < או > או =. (6 נק')

א.  $7 < 9$

ב.  $16 > 12$

ג.  $10 = 10$

4 •• בינוני השלימו. (6 נק')

א. 7, 6, 5, 4

ב. 40, 30, 20, 10

ג. 20, 15, 10, 5

5 •• בינוני השלימו את המספר החסר. (6 נק')

א.  $3 + 6 = 9$

ב.  $15 = 10 + 5$

ג.  $20 + 30 = 50$

חלק ב': בעיות מילוליות (40 נק')

1 קל • בגנה 5 פרפרים. באו עוד 3 פרפרים. כמה פרפרים בגנה? (8 נק')

דרך פתרון:  $5 + 3 = 8$

תשובה: בגינה 8 פרפרים.

2 קל • לאורי היו 9 עפרונות. הוא נתן 4 עפרונות לאחיו. כמה עפרונות נשארו לאורי?

(8 נק')

דרך פתרון:  $9 - 4 = 5$

תשובה: לאורי נשארו 5 עפרונות.

3 •• בינוני באוטובוס ישבו 8 ילדים. עלו עוד 7 ילדים. כמה ילדים יש עכשו באוטובוס?

(8 נק')

דרך פתרון:  $10 + 5 = 15$ ;  $8 + 2 = 10$

תשובה: באוטובוס 15 ילדים.

4 ●● בינוני עוגה עולה 6 ש. יואב שלם במטבע של 10 ש. כמה עדיף קבל? (8 נק')

דרך פתרון:  $10 - 6 = 4$

תשובה: יואב קיבל 4 ש עודף.

5 ●●● אתגר לדניאל 14 קלפים. הוא קבל עוד 3 קלפים ואחר כך הפסיד 5. כמה קלפים יש לו עכשו? (8 נק')

דרך פתרון:  $14 + 3 = 17$ ;  $17 - 5 = 12$

תשובה: לדניאל יש 12 קלפים.

חלק ג': חשיבה (20 נק')

1 ●● בינוני נכון או לא נכון? תקנו את הטעות. (8 נק')

א.  $7 + 5 = 12$  נכון

ב. למלבן יש 3 צלעות. לא נכון – למלבן 4 צלעות

ג.  $18 - 8 = 10$  נכון

ד. במספר 16 יש 1 יחידות. לא נכון – ב-16 יש 6 יחידות

2 ●● בינוני מצאו את הטעות: איתי כתב  $9 + 3 = 11$ . מה התשובה הנכונה? הסבירו. (6 נק')

תשובה אפשרית:  $9 + 1 = 10$ , ועוד  $10 + 2 = 12$ : התשובה הנכונה 12.

3 ●●● אתגר כתבו 2 תרגילים שונים שהתוצאה שלהם 10: תרגיל חבור ותרגיל חסור. (6 נק')

תשובה אפשרית: למשל:  $6 + 4 = 10$ ,  $15 - 5 = 10$